四庫全書

史部

欽定四庫全書

史部

行水金鑑卷一百四十三

詳校官監察御史臣王爾烈

刑部郎中臣許兆椿覆勘

總校官知縣臣繆琪

校對官典簿臣郭祚熾

謄録監生臣查浩

行水金鑑卷一百四十二

江南按察使傅澤洪撰

運河水

聖祖仁皇帝康熙四十五年正月内奉

旨於高堰三滚壩之下挑河築隄束水入高郵邵伯諸湖其高郵減水壩下亦挑河束水由串場河入白駒等河入海泗州一帶受水之地酌量築隄毋令泛濫則所

全於淮安鳳陽揚州三郡民生多矣揚河廳冊

是年總河張鵬翮於欽奉

上諭事案内題建文華寺洩水閘一座原因運河水勢

大長兩岸隄土難以容受有關運道民生奉

上諭特遣大人孫楷令分修承造石閘一座金門寬一

丈五尺六寸南岸閘墻共長十六丈北岸閘墻共長

十四丈砌高二丈四尺閘下挑引河一道由楊家廟

單楊口至白馬湖一遇桃伏秋汛運河水漲隨即開

放宣洩水下白馬湖水涸堵閉並將淍河挑浚深通

又挑窄青溝河使淍河水勢歸海裏河廳册

是年二月初一日濟寧道張伯行為請引漳河之水

入衛以利漕運事竊查衛河之水發源於河南輝縣

之百門泉源遠而流長及至臨清其流漸細以故北

河一帶每遇天道亢旱糧船不無淺阻查清河縣東

北漳河去衛河僅十餘里康熙四十一二年大水時

曾由此入衛河後被武城縣堵塞若將此河疏通將

漳河之水由武城縣引入衛河則北河一帶永無淺阻之患矣若慮伏秋之時二水交發其勢太大查恩縣四女祠北減水閘下原有引河一道再加疏通寛深使水由古河下海則運道民生均受其利矣但清河縣係直隸地方祈憲移咨直撫查明開浚使清河武城二縣會同興工此運河萬世之利也詳院批委下河通判同清河武城二縣令勘明確議即飭廳督同清河武城二令確查查得漳河發源雖有清漳濁

漳之分然東支西派總合流於河南彰德府之合彰村由合彰而下注於東省之邱縣城濠分為二股其一自城北分流經廣宗鉅鹿諸邑向西北至寧晉之大陸澤會滹沱釜陽諸水由天津入海其勢浩大即不長水亦可舟楫通行令勿論也其一自城東分流經威縣南宫清河武城各村莊向東北亦由天津入海名清陽江又名黄路河對清河之沙土村有蔡河一道接黄路河之水可以入衛濟運即憲臺詳請引

漳入衛之處也惟是蔡河雖有河形現今無水地勢高於黄路河五六尺不等自張寛村而東俱係民間糸糧之地延袤二十餘里至武城之北三官廟方可引入運河若將蔡河𥧌掘深通引之濟運無論壊民田無數萬難開𥧌即使開𥧌成河則黄路河現今水小之時尚寛至二三丈五六丈之處不等一經水發汹湧浩瀚其勢莫當恐一綫之運河不能承受反有衝決之患也從此引漳入衛似不可也然更有説者

即使無虞亦止可濟武城以北之淺而武城以南之淺處尚多亦必不能使水逆流而上以濟之也今憲臺欲分漳濟運為萬世利而漳河原有入衛之處查直隸之成安縣柏寺營有通漳河之新河一道直至山東館陶之沙河即古之所名馬頰河者綿長一百二十餘里寬自一丈七八尺至二丈四五尺不等深自一丈七八尺至二尺四五寸不等獨至沙河因其淤成一片沙坡故接新河之水止有涓涓一滴入衛

惟無河身不能束水所以不暢若轉詳河撫兩院移
咨直撫飭令成安諸縣將各管河道力為疏濬深通
并檄館陶縣將沙河挑空使有河身束水則漳河之
水混混而暢流入衛矣漳水入衛既暢則衛水盛衛
水盛則外河之水面自高閘河之水亦不致建瓴而
下而臨清迤北各州縣古淺之處不事疏濬而自無
阻滯之虞矣且漳水既分入衛則直屬成安廣平諸
邑沿河村莊裨益匪復不淺運道民生均為有益呈

詳到道該本道查看得引漳入衛一条蓋緣外河並無旁流接濟每遇春夏之交天道亢暘重運經臨多有膠滯不前本道是以尋覔河流引水接濟無非為漕運起見查直隷清河縣東北漳河去衛河十有餘里出武城之北入運適值南旺大挑清河縣典史部夫於此詢其河形繪有草圖一紙所以詳請開浚奉憲批飭查勘隨行下河廳督同武清二令勘議繪圖去後兹據詳稱引漳入衛之河即蔡河也雖有河形

地勢高於黄路河五六尺不等黄路河者即漳河也縱使開挑成河止濟武城以北之淺不能濟武城以南之淺今議直隸之成安縣柏寺營有通漳河之新河一道經丘縣廣平縣魏縣元城縣館陶縣地方入衛共長一百二十里其丘縣廣平魏縣元城諸邑地方河形深寛各自不等獨至館陶縣地方沙河接連之處淤成一片沙坡水不能下將此段開通水即沛流入衛而館陶臨清清河武城恩縣一帶河路自無

淺阻之處矣而於清河武城引漳入衛者其功更大既據該廳議覆繪圖前來擬合呈詳候憲移咨直撫飭令成安諸邑各將新河再加疏濬深通并飭館陶縣將沙河淤澱之處大加挑空務接上源新河一律深通俾漳水沛達於衛庶於運道大有裨益矣　又為請引沁水入運以利漕艘以惠商賈以救民生事切照　國家歲漕數百萬糧以實京師全賴會通一河而會通一河又藉汶河之水至南旺分流濟運南

旺迤南尚有馬場數湖接濟南旺以北止有安山一湖而今已報租佃種矣所以毎逢天旱之年東昌一帶處處淺阻以至糧艘稽遲非一日矣歷來司河務者非不多方籌畫而卒無如之何也今查得沁河發源於山西由河南武陟縣東四十里木欒店往東南會入黄河若將此河改来入南旺濟運則南北俱無淺阻之患矣但沁河之水微則利大則害須於引河頭建閘一座水小時開放濟運水大時下板閉閘使不為害仍宜于十月

以後開閘放水至五月初一日即行閉閘仍於閘外建築土壩使水不至閘則下源永無泛溢之虞此河由武陟獲嘉原武陽武至封丘劉廣挑通六里至王今莊即入荆隆口舊河由祥符長垣蘭陽東明曹縣定陶曹州至雙河集往東由鉅野縣安興墓廵檢司至鄆城縣東由宋家窪入南旺湖又由南旺湖北流出蕪濟閘濟運又於上源北岸封丘縣劉廣分支河一道由長垣東明曹州開州濮州范縣壽張至東阿出沙河濟運又於曹

州雙河集分支河一道由鄆城汶上壽張陽穀東阿入棗林河出小閘濟運又於上源南岸長垣白茅集分支河一道由曹縣單縣金鄉柳溝河入魚臺南陽湖又於鄆城東分支河一道由鉅野嘉祥小黄河入濟寧牛頭河至魚臺亦歸南陽湖又由南陽湖至沛縣昭陽湖微山湖由徐州荆山口下邳州猫兒窩出彭家河口過運河入駱馬湖又由宿遷西寧橋歷桃源清河安東沭陽海州頭圖口大伊山下海但徐州荆山口已被

黄水淤墊即使挑空隨挑隨淤必無善法須接沛縣太行隄建築攔黄隄一道由張谷山藺家山荆山口南至子房山使徐州以上黄河之水出黄河者仍由子房山下歸入黄河不惟荆山口之淤墊可以挑空而邳州一帶之湖不致淹沒俱可為膏腴之田矣此河一成若慮張秋水大又可於大感應廟東建閘一座使水由曹家單薄入鹽河下海若於此處挑深成河而鹽船及商民船隻俱可以往來且濮州范縣亦

免淹沒民田之患矣此河既成又可於戴村壩做埕城壩制建石閘一座將戴村壩下汶河築壩堵塞使水由閘入運冬春水小又係清水則放入濟運伏秋水大恐有沙淤則堅閉石閘開坎河口使水由鹽河下海則南旺塘河免致淤墊而亦可省歲歲挑空之費矣自注云引沁入運係陳河院鶯乘筆帖式察壽確查明白又蒙委北河廳鄧之琮丈量估計銀十四萬兩後以陞任江南臬司未經具題　沁河在武陟之東四里許木欒店為入黄河之路其水勢由西北而東南至黄河

交會處尚有二十五里宜於木欒店南沁河之東挑引河一道使之由東南而西北逆流而上河頭建草壩一座中留丈餘寛口門往西北每里許建草壩一座須用四座重重關鎖則水自不至於泛濫而為害又於四座草壩之中建石閘一座若遇山水泛漲則將石閘下板謹閉毋使東行若水十分大漲石閘恐不足恃則將四座草壩擇其易堵者下埽築堵使水全不能過則自不至為下源之害矣蓋以沁水之性

徹則利大則害不可不防也　沁河由木欒店入黄河夫黄河之水至大而加以沁河之水尤大是以其害爲最甚與其入黄河而爲黄河之害何如入運河而爲運河之利查陳橋至張秋原有舊河一道名爲棗林河即金龍口舊河也可以穿運河至濟南府雒口下海不煩大爲挑濬而木欒店至張秋亦有沙河一道但久經淤淺若由木欒店挑濬至陳橋分爲二河一由沙河入運一由棗林河入運而於張秋運河東

岸建閘以備蓄洩水大則啓板放水入海水小則閉
板蓄水濟運而又於棗林河之雙河集建閘二座南
運水小則閉北閘使之由小黄河牛頭河以濟南運
至沭陽下海若北運水小則閉南閘放水北行以濟
北運又於曹州之白茂建閘二座可以分水由曹縣
城武單縣金鄉魚臺入南陽湖又於宋家窪開河一
道冬月使水由小黄河入南旺湖蓄之以濟春運是
此河一開既可以除黄河之害又可以資運河之利

可以使河南開封漕米由陳橋上船歸德之漕米由東明杜勝集上船可以不至衛輝府亦可不至小灘矣並可以興西北之水利使河南山東北直江南俱為水田其利真無窮也此區區一得之見不能無望於後之君子力為舉行耳居濟一得　按沁水本濁且横暴非常入漕恐反為害語詳萬歴十六年工部覆奏及常黄門勘理沁衛二河疏中但張公中州土著侃侃指陳事似可行曾經以此面奏時

先皇帝垂問冢宰遂寧公遂尼不行

是年河南廵撫汪灝題為估計賈魯河建閘設壩等

事一疏奏

旨該部議奏圖併發部臣等會議得河南廵撫汪灝疏稱賈魯河建閘設壩濬河一案臣親詣查勘自賈魯河起由舊河身至黄河涯口止南北共計十里其緊接賈魯河之地名曰東趙由舊河身行七里有大堤一道名曰大隄頭自此而北再三里至黄河涯口其東南名為新莊應於迤新莊之黄河涯口築草壩一座至舊河既開勢必將大提挑斷始可通水入黄此

處最為緊要應於隄根設石閘一座既資防患無備
疏蓄至引賈魯河入舊河身則東趙為受水之口少
不堅壯則山水衝至既淹民田且壞河身應于東趙
地方建石閘一座引受河水東之入黄二閘一壩以
時啓閉可使賈魯河舟楫由黄入洛矣以上建閘設
壩濬河并窀隄共估銀二萬九千七百一十六兩零
應於前題准俸工建倉餘剩銀内動用查賈魯河建
閘築壩濬河窀隄等工程先經九卿覆准在案今該

撫既經估計具題應如所題令其作速興工堅固建築所需工料銀兩于所捐俸工建造倉廒餘剩銀兩動用工完核減造册題銷聽工部核覆可也奉

旨依議河南管河道治河檔案　蕃蕞云賈魯治河當時頗費經營至今三百餘年後猶蒙其利濟誠百世之永賴也作大河志者誤信石人一隻眼之語謂賈魯治河以速元之亡不學無術此亦妄人也欽

聖祖仁皇帝康熙四十六年總河張鵬翮奉

上諭朕看微山湖水據土人云比四十四年大五尺著諭河官放去三尺止留二尺濟運朕所諭亦係活法如

或水大六尺總以留二尺濟運為主餘俱放去若只為濟運不預為宣洩恐秋間雨多時即滂及民田今預作宣洩之法不致水勢甚大則有利民間田地山東兖寧道册

是年總河張鵬翮奏

上諭指授將大墩分水處西岸草壩再加寬大挑清水多出黃水一分少入運河一分不致運河東壩受險鵬翮即行題估于四十七年修築加寬二丈週圍長

二十九丈分挑水勢敵黄濟運

裹河廳册

聖祖仁皇帝康熙六十年正月十八日山東廵撫李樹

德題為奉

旨事查得河道漕運關係甚重今歲東省西三府雨澤

稀少以致運河水勢微弱回空糧艘壅滯難行臣嚴

飭沿河文武官弁竭力催儹方幸無誤今准總河趙

咨稱東省運河乃糧艘經由之要津本部院親詣查

閱見河道湖隄岸閘率多淤淺傾圮設遇旱暵之年

勢必阻誤運行所關匪小東省河道工程久奉
俞旨歸并東撫管理為此咨明希即設法料理等因又
據濟寧道宋基業詳稱汶河年久沙積水不滿尺若
遇旱乾之年一日僅可積一閘之水不能通漕暢流
倘值暴水泛溢則東平汶上等處田禾疊見衝沒每
歲有大挑小挑而額費無多不能有濟相應亟請興
工將汶河開濬俾可蓄水深流以濟漕運再查彭口
一帶有昭陽微山西湖噴沙積於三洞橋内屢開屢

塞糧艘至此耽延時日相應亟請興工改挑新河一道躲避噴沙以疏運道又滕嶧二縣朱姬莊吳家橋隄岸三百里外臨衛水大湖西風鼓浪土石打坍重運衝入千夫推挽單曹二縣之太行隄為兗西保障康熙四十九年隄殘走洩單縣幾遭沈溺倘一疎虞不特單曹二縣人民廬舍即附近之金鄉魚臺鄆城濟寧等處亦皆受害相應亟請修築以固隄岸以上各處修濬工費浩繁節省估計必得五六十萬金方

能敷用相應詳請設法興修等情前來奏請借動積
貯或量開事例捐補請
旨批示　二月初三日九卿議覆東撫李樹德請開彭
口新河事奏
旨朕屢次閱河南巡于山東運道知之甚悉始山東之
民請欲開河後以不便復行堵塞其欲開欲塞皆有緣
故今李樹德請開新河九卿議遣大臣往看須將從前
何年開過何年堵塞所以開塞之故查明則開河之有

利與否便知若此時不知詳察即行開濬兩三年後仍欲堵塞則虛費國帑何益運道爾等將此旨傳與九卿知道　初四日大學士馬奇等議覆工部東撫李樹德

折本啓奏奉

旨這事情九卿遣堂官甚是朕屢次南廵曾細閱河道留心于此是以於河道情形知之甚悉此處不讓他人雖欲不言而不得如山東運河自西河之水流入此河從前百姓以為宜開通具呈亦曽開過後又具呈亦曽

堵過閘者何意堵者又何意務使悉此等緣故方可以定其應開與否不然則虛耗錢糧矣山東運河俱係引入滕縣嶧縣等湖之水以為糧運之助歷年來運河之水至於淺少者皆因沿河傍湖一帶添開于山東地方水田雖覺有益而未必有益於他處朕屢次往河道看來汶河之水自修分水龍王廟分流之後七分南流三分北流南流之水有一閘將此閘堵塞水俱北流古人相地方之形勢就其高下隨其水性而能為此者實屬

善策再洪澤湖有民之村莊墳墓田宅甚多修高家堰隄以聚水使其自上流下以拒洪澤湖之水更為神妙此處即朕躬亦不能承當即如暢春園一帶之河水俱入田内是以流至京城者甚少永定河之水亦俱引入田内是以每年四五月間水乾流絶河身沙壅偶有大水流入被壅沙揩塞以致泛溢為此廵查得奔牛河將清水引入永定河内此水長流不絶不但不致沙壅即大水來時亦不致泛溢此處廵撫不知即九卿大臣亦

俱不知或張鵬翮大畧曉得將此旨爾等傳與九卿

四月十七日內閣九卿等奉

上諭朕於河務留心最切經歷最深往年屢次閱河時精力尚強親乘小舟不避水險各處周覽凡水泉源委知之甚悉山東運河全賴衆泉流蓄微山諸湖以濟漕運今山東多開稻田截湖水上流之泉以資灌溉上流既截湖水自然無所蓄瀦安能濟運譬如治病者或吐或瀉必因其人尚有精神若中無所有又焉能吐瀉乎

地方官未明水之源流一任民間放水灌田以為愛惜百姓不知漕運實因此而誤也若不許民間偷截水泉則湖水易足湖水既足自能濟運矣今不講究本源但見湖水日少湖身日淺徒事開浚假使湖身日深泉水不繼雖費百萬帑金終何利益且將古人所置南北諸閘將如之何古人置閘其遠近疎密皆因地形高下水勢緩急以為蓄洩或一地二閘或一二十里一閘確有一定丈尺不可更易分水龍王廟閘座最關緊要當時

宋禮用白英老人之策築戴村壩以遏汶水導之出鵝湖口入南旺湖然後分流南北以分水口為水脊蓋山東登萊諸山之脈自關東來結為泰山是北幹分支之一在黄河之東而黄河之西山脈自終南太乙南居淮汝為中幹分支之一黄河行乎兩支之中故昔時由天津入海以後漸徙而南至淮安入海而登州以上馬谷山以下從無黄河入海之跡者山脈限之也分水口之水脊又為泰山分支之分脊處白英積數十年心思確

有所見決為此議宋禮從之因勢均導南得七分北得三分增修水閘以時啓閉漕運隨通此等胆識後人斷斷不敢實亦不能得水平如是之準也今此二閘最宜斟酌啓閉若洩於南則當閉北閘使分北之水亦歸於南洩于北則當閉南閘使分南之水亦歸于北湖泉並注南北合流雖有旱暵靡不有濟矣豈若從事開浚勞費而無功乎往年山東百姓欲開新河朕恐其下流泛濫禁而弗許今廵撫請開彭口新河此地一面為微山

湖一面為嶧縣諸山更從何處開鑿耶張鵬翮到山東將朕此旨詳諭廵撫申飭地方官令其相度泉源蓄積湖水俾漕運無誤正易易耳黄河關係最大自元至明歲有衝決未有安瀾二十餘年如今日者然圖治已治保安已安河工雖已告成尤當時加廵視不可疎忽今春多風而少雨恐秋間雨水必多地方官宜加意隄防張鵬翮去看山東運河由臨清至韓莊閘離邳州不遠併去看邳州低窪之水曾否洩出太行隄曹縣至單縣

止亦當往看有好司官多帶兩員去彼地有用著之處即留彼料理 京抄

蓋聞儆余浴切迄今猶頌堯仁厎定功高自昔獨推禹智欽惟我

聖祖仁皇帝亶聰作后至誠如神湛恩與江漢並深睿哲本源泉時出固已膏流率土澤洽海隅矣而河工一事獨厪

聖懷區畫精詳規模久遠微特中外臣工罔能仰贊

高深即依古以來英明神睿之主亦罕有洞悉機宜審度形勢如此之盡善盡美者也竊按東南漕運最關國計民生江河淮濟一不順軌輒與漕梗故治江治河治淮治濟總皆所以治運元明以來兩河歲有衝決逮我

皇朝洪湯數警自黄水南徙入淮攝沙倒灌清流變為濁流輓輸幾困縻金耗帑徒貽築舍之譏後海先河誰解祭川之義恭逢

鑾輅六幸南工指授方畧闢海口修高堰改運口使清水暢流刷黄二十餘年安瀾無恙屢頒

諭旨叮嚀誥誡深切著明蓋作哲作謀實由

天縱之聖故㑹極歸極自爾地效其靈此誠曠代所無實屬生民未有乃漕運久經奠定而

宫廷倍切綢繆復降

圖治已治保安已安之上諭尤見我

聖祖淵鑑焦勞永懷善後凡兹臣庶茍能恪遵

天語仰體
宸衷無怠無荒常心為防而身為障是彝是訓惟
帝有典而王有謨從此滄海波平無虞桃花春漲宣房
築罷奚煩瓠子秋唫千百世永樂平成億萬禩咸歌
清晏敷土濬川之績誠哉先後同揆呈疇錫洛之祥
允矣古今並峙又豈特二十餘年之利賴已也臣澤
洪世受
國恩捐縻難報自維揚罷守以後効力河
干浮湛於海防宿虹外河諸廳量移監司仍專理河

務幾三十載雖於

睿算精微不敢自詡窺測惟是辛劬奮鍤宵夜靡寧遑

恤胼胝之勞時凜曠瘝之恥幸賴遭逢

聖世坐享休明聆大哉之

王言如綸如綍遡巍乎之

帝業式玉式金臣澤洪敢效賡颺自忘微陋謹拜手稽

首恭紀於尾

行水金鑑卷一百四十二

行水金鑑卷一百四十三

江南按察使傅澤洪撰

運河水

國家朝祭之需以及百官之匪頒六軍之餽餉皆仰給於東南漕渠之攸繫綦重矣前代海運有風濤之險由黄河轉運則逆流而上經吕梁洪至鎮口三百餘里不勝艱阻而運道之興廢聚議棼如我

皇上睿謨周詳區畫盡善閘清口濬中河以利運道江南浙江江西湖廣等省之漕運於水次受兑後依限開幇經長江進瓜儀入揚州運河銜尾過淮俱出清口進中河由山東泇河歷濟寧東昌臨清德州天津以達通州俱從運河利涉早登倉庾國用充足既無海運風濤之險又避黄河溯流逆輓之患古來運道之善莫踰於此誠萬世永賴之鴻模矣以下俱河防志

通州香河武清舊冀云通州在京城東四十里秦屬漁陽郡漢置潞縣以潞河得名後魏置潞郡唐五代遼皆為潞縣金為通州取漕運通濟之義至今不改香河縣在京城東南一百二十里西至通州界十五里南至武清縣界二十五里唐之武清縣也遼置香河縣黄山北聳白水西來縣南四十里為龍灣又南為小龍灣遼之運河也武清縣在通州南五十里東至寶坻縣界五十五里漢為雍奴縣隷漁陽郡唐為武清縣至今因之縣南有三角淀周帀二百餘里或云即古雍奴地也水經云雍奴者藪澤之名三州縣運河其北自白河富河在通州城北石壩處合流四十里許至張家灣舊冀云灣在通州南即白河下流舊有張氏族大居此故名而通惠桑乾諸河入焉南流至天津出海

所謂潞河也亦稱白河自通州石壩起至天津衛交界止計程三百四十二里設有楊村通判一員管理

河務

通州河道北自本州石壩起南至香河縣交界止計程一百一十五里　運河隄岸自龍潭口起至白浮圈下老隄頭止計長八百二十七丈康熙三十三年

修築

香河縣河道北自通州交界扳罾口起南至武清縣

交界紅廟村止計程三十一里　運河隄岸官修長四百一十六丈民修長三百一十九丈

武清縣河道北自香河縣交界紅廟村起南至天津衛交界望海寺止計程一百九十六里　運河東岸隄工二十號　第一號東耍兒渡口隄長一千九百一十丈康熙三十四年六月内被水衝決修築三十七年又修造水隄五百一丈二尺三十九年六月内又衝坍四十年二月内修築　第二號八百戶口隄

長九百六十五丈係舊隄　第三號十百戸口隄長九百七十丈係舊隄　第四號東黑龍口隄長六百四十八文係舊隄　第五號四百戸口即小王家甫隄長七百丈康熙三十五年衝決修築　第六號三里淺口隄長一千四百一十四丈康熙三十二年六月内衝決三百五十五丈三十三年二月内修築第七號北蔡村口隄長八百六十七丈康熙三十四年六月内漫開十二丈五尺三十五年四月内修築

第八號桃源口隄長九百六十丈係舊隄康熙三十九年五月内漫開奉
上諭此隄離河遠不必修築　第九號筐兒港隄長一千一百七十八丈七尺康熙三十六年三十八年並被水衝決三十九年二月内奉
旨另開新河築隄兩道　第十號徐官屯口隄長一千八百丈康熙三十五年八月内衝決三十九丈五尺三十六年修築　第十一號東竇家口隄長六百一

十丈康熙三十九年五月内漫開四十年四月内修築　第十二號叅安口即閻王廟口隄長七百六十丈康熙三十二年六月内衝決四十五丈三十三年二月内修築　第十三號朱龍口隄長二百六十五丈康熙三十五年八月内漫開六丈本年九月内修築　第十四號閻家灣口隄長一千八百九十丈康熙三十九年五月内衝決本年九月内修築　第十五號孫明口隄長一千八百丈康熙三十九年五月

内漫開本年九月內修築　第十六號白馬灣口隄長一千四百四十丈係舊隄　第十七號閻洪口隄長九百丈係舊隄　第十八號張官屯口隄長六百三十丈康熙三十五年八月內漫開九十二丈三十六年七月內修築　第十九號小新流口隄長九百丈康熙三十五年八月內漫開五十一丈五尺三十六年十月內修築　第二十號信艾口隄長七百二十丈康熙三十五年六月內漫開七十五丈修築

西岸隄工二十四號　第一號泌河李家口隄長七百七十六丈康熙三十四年六月内衝開一百四十八丈三十五年修築　第二號閻家口隄長三百一十丈係舊隄　第三號車營口隄長五百四十四丈係舊隄　第四號劉吉口隄長一百四十一丈係舊隄　第五號棉花市口隄長七十三丈係舊隄　第六號鐵牛口隄長十八丈係舊隄　第七號西耍兒渡口隄長四百三十二丈係舊隄　第八號白廟口

隄長八百五十二丈係舊隄　第九號西黒龍口隄長八百一十丈康熙三十五年八月内漫開八丈五尺三十六年九月内修築　第十號黄鬚口即傅官屯隄長一千一百五十丈康熙三十三年六月内衝決八十三丈三十三年二月内修築　第十一號西王家甫口隄長一千六百一丈康熙三十五年八月内漫開八丈五尺三十六年六月内修築　第十二號灰堝口隄長一千一百二丈五尺係舊隄　第十

三號聶卞官屯口隄長一千二百一十五丈康熙三十五年八月内漫開二十八丈三十六年七月内修築　第十四號白駒厰口隄長一千八百丈康熙三十九年五月内漫開四十年特發帑委官修築　第十五號鄭陳官口隄長九百三十丈　第十六號梓宫洶口隄長一千二十一丈第十七號王才口隄長一千三十丈　第十八號西竇家口隄長八百一十丈　第十九號馬家口隄長

一千九百八十丈　第二十號劉灤口隄長一千六百二十丈　第二十一號蔡家口隄長二百二十丈　第二十二號桃花口隄長三千二百四十丈　第二十三號毛家口隄長三百六十丈　第二十四號李家口隄長七百二十丈俱係舊隄

白河源出密雲縣霧靈山南流過順義縣入通州境至北關外石壩處與富河會流是謂潞河　按志霧靈山在密雲縣東北一百里今在邊城外通州志云

河岸皆白沙不生青草故名白河　富河源出順天府西𧰼山口由順義縣界至通州北關外與白河會

按富河昔稱榆河志云榆河源發昌平州月兒灣下流為沙河經順義縣與白河合　通惠河舊名大通河發源詳見元史明會典經大通橋至通州分流一自舊城西水門流入城内至東水門出一自新城西門外繞新舊城南折而東北乃合流至張家灣城東南外入潞河自大通橋至通州設閘四曰慶豐閘平津上閘

平津下閘普濟閘　潘季馴曰楊村以北通惠之水勢若建瓴白河之流淤沙易阻夏秋水漲則懼其潦冬春水微則病其澀浮沙之地既難建閘以備節宣惟有濬築之工殊為喫緊　渾河源出大同府桑乾山下經太行山入宛平縣境出盧溝橋下東南至看丹口分二支一流至通州高麗莊入潞河一南經固安縣至武清縣小直沽與衛河合流入海　直沽在武清縣東南衛河白河丁字沽合流於此又東南四

十里為海口通典謂之三會海口元於此置海津鎮

武清縣志云大河以北之水多從直沽入海此即大

禹治水九河入海之處地勢卑下遇霖潦直與海平

昔人嘗欲因其填淤置稻田以足賦今府境諸水類

以直沽為壑以上皆河防志 嘗嶔云直沽在靜海縣東北一百里大小二處小即天津城也丁字沽在靜海縣小直沽西南

天津運河南自山東臨清州衛水與汶水合流而北

至天津會潞河入海故亦名衛河北自武清縣交界

三岔河起南至東岸南皮縣交界西岸交河縣交界白楊橋止歷天津衛靜海霸州青縣滄州薈蕞云天津衛天津左衛天津右衛俱在直隸河間府東北三百里靜海縣小直沽南至靜海縣七十五里北至楊村驛六十里千淀歸墟百川赴壑輸將要地商賈通津明永樂二年築城城邊有三汊沽路河衛清河濁合流東注於海又有清沽港西接安沽港東合丁字沽由直沽入於海　靜海縣在河間府東北一百八十里東至海一百七十里北至武清縣界六十里縣東一百二十里有鹹水沽出海要地屯軍戍馬大小直沽丁字沽皆在縣地密邇三津作海防之門戶往來萬軸艫漕運之咽喉　霸州在順天府南二百里東至靜海縣界一百二十里南襟河濟北揖天山有沙河南與塘河合至入海處名為飛魚口寰宇志曰五渠水又

曰長鳴水即此城東七十里有高橋淀周帀三十里栲栳圈諸水所匯　青縣在河間府東北一百五十里東至滄州八十里南至交河縣界七十里北至靜海縣界五十里有獨流河北至靜海縣四十五里其地有蒲葦之利有劈池宋元豊中李立之言河決自乾寧軍劈池入海故名　滄州在河間府東一百四十里南至南皮縣界七十里北至青縣界四十里當水陸之要衝為勃碣之都會州西南五十七里有毛河開元中開又呼為屯氏河流經鹽山縣城南東入海又有浮河在舊滄州南十里漢浮陽縣地有衛漳隄在州境廢清池縣西四十里唐顯慶初築又縣西北六十里有衛漳東隄開元中築又廢清池縣西北五里有永濟隄二唐永徽二年築　所轄共計程三百四十五里八分

屬天津同知管轄

天津衛所轄河道隄岸二十九處錯落於靜海青縣

滄州間　天津天衛東岸十處　滃漲淺新莊淺王

官淺馬家淺東漫撒淺西漫撒淺罾魚口淺王家淺

界宿淺蔡家淺

天津左衛東岸八處　張家口淺大掃灣淺高家馬

頭淺安都寨淺索家馬頭淺北橫隄淺南橫隄淺南

捷地淺

天津右衛東岸五處　北陽口淺南陽口淺白洋橋

淺蕭家樓淺馮家口淺

天津天衛西岸係霸州靜海地方

天津左衛西岸六處　石塘口淺蓮花池淺許家口

淺官莊口淺北捷地淺流佛寺淺

天津右衛西岸係交河縣地方

靜海縣所轄河道北自小園起南至趙家窪止計程

一百四十四里

霸州所轄河道隄岸六處共計程二里八分錯落於

靜海縣境內　盧家口程家口程家口蘇家口馮家口北蘇家口

青縣所轄河道隄岸　主簿經管河東　八里塘淺計長十四里李家淺計長五里柳巷淺計長五里安家淺計長十里流洪淺計長十里　巡檢經管河東王家淺計長六里安增寨淺計長六里　主簿經管河西務新莊淺計長三十里流河淺計長二十里留小淺計長二十五里　巡檢經管河西　李家淺

計長二十七里運坊淺計長四十里磚河淺計長一十五里

滄州所轄河道隄岸　朱家墳淺華嚴菴淺紅孩口淺回回灣淺寇家圈淺王家圈淺磚河鎮

滹沱河發源山西繁峙縣東流經獻縣城南十一里單家橋至青縣南岔河口入運　盤古溝在青縣南十五里深三丈雖大旱水亦不竭東流入於衛水濟運以上俱河防志

交河南皮東光吳橋景州舊志云交河縣在河間府南一百二十里東至南皮縣界五十里北至天津衛界四十里襟衛水而帶滹沱抱廣川而負瀛海縣西五里有洚河縣名洚陽以此東北五十里有倒流河即蔡河水西流四十里入三汊河縣北二十五里有蛤螺河縣東三十里有沙河今涸　南皮縣在滄州南七十里西至交河縣界一十八里南至東光縣界一十五里通志云縣有古九河故道渠岸尚存徒駭在西北太史在古皮城南馬頰在城南覆釜在東南胡蘇在西城下簡潔在城西鉤盤在西北鬲津在東南其一則河之經流也此說殆不可信九河豈在區區一縣之間辨悉播為九河經下注縣西北二十五里有齊家堰即衛河東岸河流至此湍悍迅激明萬歷四十一年知縣徐啟修築　東光縣在景州東北七十里南至吳橋縣界三十里北至南皮縣界四十里跨衛引津襟滄麗景有

永濟渠其深莫測有靳水河自安陵入浮河唐開元中開今涸　吳橋縣在景州東五十里北至東光縣界四十里縣城南門外有吳川古黄河阸也鏡懸千頃缸駕雙河　景州在河間府南二百里東至吳橋縣界一十八里南至山東德州界三十里州東二十里有衛河衛水之下流經此入海東北三十里有千頃窪明宣德末河決被害知州劉深開渠入窪民免水患

五州縣河道此自天津衛交界白洋橋起南至山東德州衛交界王一光墳止計程一百八十四里設有河間府管河通判管理

修防

交河縣河道西岸北自天津衛交界白楊橋起南至

東光縣交界楊家圈止計長八十二里

南皮縣河道東岸北自天津衛交界蕭家樓起南至東光縣交界十二里口止計長八十六里

東光縣河道西岸北自交河縣交界楊家圈起東岸北自南皮縣交界十二里口起南至吳橋縣交界止計程六十里

吳橋縣河道北自東光縣交界起西岸南至景州交界清水灣止東岸南至山東德州衛交界王一光墳

止計程四十二里　東西兩岸共六淺　東岸連窩淺小馬營淺鐵河圏淺　西岸王家淺郭家圍淺朱官屯淺　南四淺錯落於山東德州衛六十餘里河道之間　降民屯淺坐落山東德州衛第四屯南東岸半邊　羅家口淺坐落山東德州衛第六屯東岸半邊　高家圏淺坐落山東德州衛老君堂北西岸半邊　白草窪淺坐落山東德州衛白草窪西岸半邊

景州河道西岸北自吳橋縣交界清水灣石碣起南至山東德州衛交界石碑止計程二十四里以上皆河防志

下河北自直隸河間府吳橋縣交界德州衛降民口鋪起南至臨清州界鹽店北半壁店止計程三百二十七里三百零一步屬東昌府下河通判管轄　臨河德州左衛德州衛德州恩縣故城縣武城縣夏津縣清河縣䝉嵗云德州左衛德州衛俱在州西德州縣在山東濟南府西北二百八十里州治在

運河東岸傍舊黄河在州城東二十里西南自齊河南接於梁山北過臨邑縣西南四里曰大土河秋冬俱涸惟夏霖雨時水或漲溢從禹城流入縣界東接濟陽黑水灣北流至樂安縣白龍口入海又西北流至德州界經德平西北十三里曰土河又經陵縣武定州南三里又東北至海豐縣入海今其流皆涸每值霖雨河水泛溢居民患之或曰即九河經流之故道云衛河在州城西蓋衛漳黄河諸水合流者也漢名屯氏河隋為永濟渠自河南衛輝府東流至臨清武城縣界與會通河合流北經河間府至直沽入海東南漕運商賈外夷朝貢皆由於此篤馬河在州城東四十里河水常枯如濟寧黑馬溝水漲自東昌魏家灣溢出循故道東北注於海俗呼土河 恩縣在東昌府高唐州北七十里縣治在運河東岸五十里西北有衛河自武城縣流入東北經故城縣入德州起白馬廟至四女寺七十里有淺鋪四南有古屯氏

河今無津徑西北有古漳水南有馬頰河自高唐入境至二十里津頭店入平原界西北有洩水渠起大洋濼至四女寺明萬歷時知縣孫居相開民賴之西北有高鷄泊漳水所匯葦蕪阻與廣袤數百里今為平陸西有古隄口在衛河東岸西界武城嘉靖間武城民疏水東注為本境害今修塞　故城縣在直隸河間府景州南九十里南至山東恩縣界一十八里縣治在運河西岸二里前武城後廣川齊魯交於左燕趙鄰於右　武城縣在山東高唐州九十里縣治在運河東岸一里西有衛河與臨清夏津接界又有清河自清河縣入又入故城縣界東南有沙河縣境地卑土淖潦則盡為洿池金末因舊渠浚治之西有一字河金時因河決武城隄鑿新河修石岸十四里有奇以塞之元時河決而東南此河遂絕　夏津縣在高唐州西北五十里縣治在運河東岸四十里西北有衛河自臨清流入東北入武城河東岸置淺鋪

八東南有馬頰河自清平流入東北入恩縣界西有沙河舊涸明嘉靖八年均地徵糧易時中曰沙河雖涸可耕終為受水之處潦則難以辦賦就使衛河堤固而臨清之八里灣武城之東岸一有坍缺而沙河七十里皆為鄰壑非古者地有遺利之意也西北有舊堤在衛河東岸隄北界武城横河口南界臨清二十里口又有新堤夾衛河兩岸又有月堤在衛河東西内岸外岸不足以防水患故重加内堤嘉靖間三修　本朝順治中復修固

清河縣在直隸廣平府東北一百八十里東至山東夏津縣三十里西至臨清州界一十五里南至臨清州界二十五里縣治在運河西岸三十里縣北一里有舊黄河又名黄蘆河有流水集東起自新集洪河經縣東關下入古黄河舊志云明弘治中衛河泛溢為災邑民宗安等叩閽請允開鑿深闊二丈長四十里過水患賴此洩之歳久淤塞萬歷九年知縣向日紅重開二十九年知縣

鄭際明復浚縣南三十里有堰水堤高丈餘長五十里亦宗安叩閽請築縣東南二十五里有衛河即漢屯氏河隋之永濟渠也東北連冢集有一字河西通古黄河東通減水閘入衛河秋水勢甚盛又東北謝爐集有蔡河入武城

德州左衛河道夾在德州衛河道内計長一里零二十步

德州衛河道北自直隸吳橋縣交界降民口鋪起南至德州界下八里塘止計長八十九里二百八十四步五尺

德州河道北自德州衛界下八里塘起南至恩縣界

曹家口鋪止計長一十五里零四步

恩縣河道北自德州界曹家口鋪起南至故城縣界

孟家灣止計長一十二里三百零二步東岸有進水

閘一座久廢

故城縣河道北自恩縣界孟家灣起南至武城縣界

冷家墳止計長一十六里

武城縣河道北自故城縣界冷家墳起南至夏津縣

界横河口止計長一百四十六里西岸有進水閘一座久廢

夏津縣河道北自武城縣界横河口起南至清河縣界孫家口止計長二十七里

清河縣河道北自夏津縣界孫家口起南至臨清州界鹽店北半壁店止計長二十里

渡口為臨清清河夏津之交有驛　縣堤在故城縣西南三十里延袤千里自順德廣宗界來相傳縣治

水時所築　陳公堤在德州東南五里歷恩縣抵東昌東北抵海宋時河決濬縣陳堯佐守滑州築此以障水患百姓賴之名曰陳公堤以上並河防志　縣作隄所以致殛禹疏瀹決排所以成功　四女寺進水閘所以洩民田之水入運河者也今已廢壞無存閘内引河亦皆淤墊故民田之水不能洩出百姓每受淹沒之患查此閘原係恩縣知縣孫君相修建今日山東河工不動錢糧此等工費勢無所出若為民父母者肯為民除害則用本縣之

民力救本縣之百姓當亦人情之所欣然者矣　四女寺北舊有減水閘一座原以洩運河有餘之水上不致為害於山東下亦不致為害於北直此古制之最善也數百年來閘座廢壞不修引河淤塞已平運河之水無處宣洩泛濫於南則山東受其害泛濫於北則北直之吳橋東光等處悉受其害此不可不復者也然閘座之復猶易而引河之復甚難蓋引河久已淤平百姓悉皆佃種今欲仍挑為河此人情所甚

難者故必照原舊河身挑挖則人亦無辭但工程浩大費無所出此工一成併有益於北直若北直之吳橋東光及天津一帶州縣肯相幫助則亦何難之有

居濟一得　四女寺在恩縣地方其對岸則故城縣與德州衛接界處

上河北自直隸廣平府清河縣界臨清州鹽店起南至兖州府陽穀縣界官窑口鋪止計程共一百七十七里設閘九座屬東昌府上河通判管轄　臨河臨清州清平縣德州衛德州左衛博平縣堂邑縣聊城

縣以上並河防志　舊蕞云臨清在東昌府西北一百二十里南有會通河自清平縣入元至元間自安民山開渠導汶絶濟直抵臨清建牐三十有一州治當汶河之北衛河之東汶水自南旺分流至此漸微沿途置牐啓閉極嚴出州之南板閘始與衛河合流而北漕舟過此謂之出口無復閘矣西有衛河自館陶縣入合會通河又入夏津縣界亦名清河即隋煬帝所開之永濟渠也闊一百七十尺深二丈四尺南自汲郡引清淇二水東北入白溝穿永濟縣入臨清蓋漢屯氏故溝隋修之宋皇祐初河合永濟渠注乾寧軍用李立之言以永濟延安鎮在大河兩堤間相度遷於堤外崇寧初詔開臨清堽子口增修御河西堤開置斗門決大名恩冀滄州永靜軍積水入御河枯源西有中洲汶衛二水合處築以石名鼇頭磯延亘二十餘里突峙中流有四閘曰會通曰臨清在汶北曰新開曰南板在汶南俗名觀音嘴今會通臨

清已廢止存新閘南板而已又有廣濟顯晦等泉皆助會通河流者東有古堤脈自南來為會通河所斷城東南枕其半俗呼東堤轉東北至柴二莊入夏津縣境其委瀕海蓋古之堤防也州境淺鋪十有九四在汶河北餘在衛河又有渡十二五在汶河七在衛河今或存或廢　清平縣在東昌府北七十里縣治在運河東岸二十里運河水自堂邑博平二縣流入下接臨清河東岸北自淄官屯南至博平之減水閘三十九里西岸北自臨清之淄家橋南至堂邑之函谷洞三十三里淺鋪九西有古黃河與堂邑博平接界有馬頰河自堂邑入上流為漕河所截今自魏家灣溢出繞城西去縣六七里許東北入恩縣盈涸不時南有古漯水久堙北有古屯氏河久堙西有直渠漢大河所經今堙　博平縣在東昌府北四十里縣治在運河東岸四十里與聊城堂邑接界又西北入清平縣境自西莪隄至梁家港北魏家灣南共淺鋪

五北有大河故瀆自清平入又入高唐界西北有馬頰河自會通溢出北過倫家橋入清平界南有漯水入自聊城出自高唐西南有漯河一名七里河自府東南受漕河減水閘之水北流至縣界又北經鄧家橋入故河　堂邑縣在東昌府西四十里縣治在運河西南三十里運河水自聊城縣入北至清平縣界西岸北自清平魏家灣南至聊城呂家灣三十五里置淺鋪七北有古黄河與館陶清平接界今堙東南有古漯河與莘縣聊城接界今堙西有馬頰河自莘縣入再入清平界　聊城縣即東昌府治在運河西岸二里運河水自陽穀縣入北入堂邑縣河東岸北至博平之梭堤兒三十里西岸南自陽穀縣之官窑北至堂邑之南梁家鄉三十五里淺鋪二十有三南有古黄河與東阿茌平接界今堙北有古漯河與堂邑博平接界今為會通所截亦堙有四閘又有裴家口米家口官窑口柳家口等減水閘四又有洩水閘

在會通河岸皆於水大洩水非通州之閘也

臨清州河道北自直隸清河縣界鹽店起南至清平縣界二十里舖止計長四十里內立二閘板閘一磚閘一西南衛水自館陶縣流入臨清板閘下與汶河合流

閘河地亢衛河地窪臨清板閘口正閘衛兩水交會處每歲三四月間雨多泉濇閘河既淺衛水又消高下陡峻勢若建瓴每一啓板放船無幾水即耗盡漕

船多阻潘季馴謂宜於閘口百丈之外用椿草設築土壩中留金門安置活板如閘制然將啓板閘先閉活閘則外有所障水勢稍緩運艘出口易於打板衛水大發即從拆却此亦權宜之要術也山東全河備考

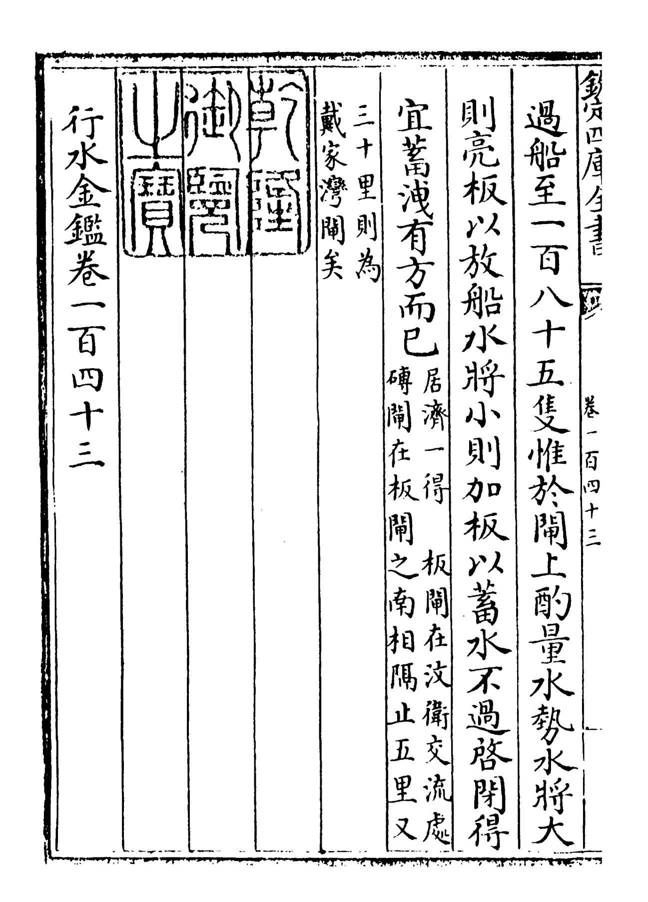
山東四十餘閘放船皆易惟板閘放船獨難蓋板閘之下即係外河更無閘以蓄水也而獨外河水小之時放船為尤難蓋以板閘一啓板則塘内之水一洩

無餘糧船每致淺擱須於磚閘灘塘之時板閘放船之時磚閘多下板塊無使水勢下洩直至塘内淺阻不能出口然後亮磚閘板一塊或二塊以接濟之然又不可待其既淺而後亮板也既淺而後亮板則糧船一時恐難行動須於將淺之時即行亮板如放二十隻後淺則放至十五隻時即行亮板則水足接濟到底不淺矣然必磚閘板閘多下板塊上源蓄水盛滿然後可行不然上源無水恐板亦難亮矣　磚閘

灌塘必先於板閘多下板塊使水不下洩則無論船之多少皆可灌放而無難若下閘下板太少灌塘之時板閘水已下洩則船必不能多放而上源恐致淺擱惟於磚閘灌塘時板閘多下板塊板閘放船時磚閘多下板塊則水不妄洩而船皆可出口矣或板閘不能放完塘內淺阻或磚閘亮板一塊以接濟之或板閘下板磚閘啓板再灌入數十隻一時開放惟在臨時相機酌奪審時度勢以一心權衡之而已　閘

上之水若可以過一百五十隻船者止過一百隻即送會牌俟戴家灣再放一塘有水接濟然後再放若放船太多水之消耗已盡則戴家灣閘船恐難放矣此處之水常使有餘無使不足蓋一經水小則接濟甚難也 磚閘上水有十四五捺時即送會牌令戴家灣閘放船接濟若至十三捺則不可放船矣須俟至戴家灣放下船來板閘方可放船予聞磚板放船每日止放三二十隻或十數隻心竊疑之故親來放

船每日放船一百二三十隻甚至一百八十五隻予
乃悟從前之放船極少者以放水之時不放船放船
之日已無水也何以言之戴家灣放船之時磚板閘
水大之時也磚板閘既不放船而俟會牌又不多加
板塊使水直從板上空過至戴家灣放完船而水亦
盡矣會牌始至磚閘啓板放船已無水矣況外河水
小板閘一啓板水去而船留故放船無多也予力為
改之使放水之時即放船放船之日始放水故一日



過船至一百八十五隻惟於閘上酌量水勢水將大則亮板以放船水將小則加板以蓄水不過啓閉得宜蓄洩有方而已居濟一得　板閘在汶衛交流處磚閘在板閘之南相隔止五里又三十里則為戴家灣閘矣

行水金鑑卷一百四十三

欽定四庫全書

史部

行水金鑑卷一百四十五 四

詳校官監察御史臣王爾烈

刑部郎中臣許兆椿覆勘

總校官知縣臣繆琪

校對官典簿臣郭祚熾

謄録監生臣查浩

欽定四庫全書

行水金鑑卷一百四十四

江南按察使傅澤洪撰

運河水

衛河即隋之御河也源出河南輝縣薈蕞云輝縣在河南衛輝府西六十里汲縣新鄉縣接界有二渡河源出百泉之南流入衛河有清水源出山陽鎮東南入獲嘉縣蘇門山之百門泉亦名擗刀泉方池二十畝許泉出其中不可數計南流至新鄉縣薈蕞云新鄉縣在河南衛輝府西南五十里與

輝縣汲縣接界有古黄河元至元九年河境漸深廣徙自原武出陽武南而新鄉之流遂絶通舟楫蜿蟺而東經汲縣淇縣湯陰安陽舊纂云汲縣即衛輝府治與新鄉濬縣接界衛河在城北一里入大名府濬縣界南有古黄河金大定時河決徙城後漸徙而南自武陟東經原武陽武不入郡界矣淇縣在衛輝府北五十里與汲縣湯陰縣接界有清水源出輝縣西南七十里山陽鎮東南流經獲嘉縣界又東北入淇縣界合於淇水湯陰縣在彰德府南四十五里北至安陽縣界一十五里又與内黄滑縣接境有羑水源出湯陰縣北八里鶴山流至羑城北成淵東會防水入湯河東南有黄河故道安陽縣即彰德府治南至湯陰縣界三十里有西河卜子夏田子方段干木所游之地以魏趙多儒在魯鄒之西故名西河非龍門西河也直隸濬縣滑縣内黄

大名元城

舊鼎云濬縣在直隸大名府西南二百里與汲縣滑縣接界有淇河出內黃南自濬滑經顓頊帝嚳二陵之南達東明波羅河在臺山西麓南流至龍口峽伏流值潦溢則會於長豐泊滑縣在大名府南二百三十里與濬縣內黃縣接界有滑河自洛以西衆水會於滑唐沈亞之作魏滑分河錄有靈昌湖依靈昌津闊十餘里有陳公隄州守陳堯佐築內黃縣在大名府南一百里與滑縣大名縣接界有白溝水經注云恒水逕內黃縣北東流注於白溝有宜師溝水經注云淇水自晉鄴城又東謂之宜師溝東北至內黃澤有永濟渠隋大業中修有麟趾陂集賢坡有黃澤隄有鯀隄有倪公隄倪寬所築大名縣在大名府南十里與內黃元城接界有雕馬河在縣北元城縣即大名府治與大名館陶縣接界有屯氏河土人誤呼為王莽河有沙河近沙麓地舊自西南引漳入城灌御河復西北出城灌流沙河南北

長二十里東西闊二里流常轉徙不定至山東館陶縣舊志云館陶縣在山東臨清州西南一百二十里與元城縣臨清州接界衛河在縣西二里合漳河北流至臨清州與會通河合流入海漢書河決館陶分為屯氏河即此隋為御河亦為永濟渠北入臨清州與汶河會自發源至汶河會流處共計九百二十三里零其間水之入焉者六其他細流不與焉曰小丹河蔪𦢊河淇河湯河安陽河漳河按自臨清州板閘以北全賴衛水濟運然春夏之交漕船盛行每患淺澀康熙二十九年原任河臣王新命議以丹河口分渠九道每

歲三月初用竹絡裝石横塞八河渠使水歸小丹入衛而留涓涓之水與民間溉地至五月盡重運過畢則開八河渠用竹絡裝石塞小丹口以防山水漫溢

奏

旨行河撫閻興邦再議如雨水足時照河臣議倘遇亢旱令每三日放水濟漕一日塞口灌田五月十五日以後聽民便用中有淺阻責令各官量濬王新命又議衛河於輝縣境内民間設立五閘蓄水灌田往例

於五月初一日封板放水濟運惟是五月正當農人需水之時未免有妨農務應亦用竹絡裝石量渠口之高下堵塞使各渠之水常盈而所餘之水晝夜常流濟運其萬金渠出自安陽縣西南六十里善應村山下約二十餘里至高平村昔人建閘開渠引水溉地其水仍由縣東北五里許入安陽河亦應照五閘之法用竹絡裝石塞閘通渠漕民兩便康熙三十年

俱奉

旨允行歷歲以來漕運無阻農民樂業莫不頌

皇仁於無既矣

輝縣所管衛河自百門泉起至新鄉縣界止計長二十五里二百四十八步河寬三四五丈深四五尺不等舊有民建閘五座曰仁義禮智信

新鄉縣所管衛河自輝縣界塊村營起至汲縣界曲里村止計九十二里深至一丈七八尺不等小丹河西自獲嘉縣境至岔河尖入焉

汲縣所管衛河自新鄉縣界曲里村起至濬縣界雙鵞頭止計一百四十五里河寛至六七丈深一丈五六尺不等

淇縣所管衛河在汲縣河之北岸自西沿村起至薛村口止計長一十五里河寛至十三四丈深至二丈一二尺不等　峪脛河北自太和泉流至西沿村入焉　淇河北自林縣境流至薛村口入焉淇河西岸屬淇縣東岸屬濬縣

濬縣所管衛河自汲縣界雙鵝頭起至滑縣界伍隆固止計一百七十五里内有石岡一道自屯子鎮至老鸛嘴十八里綿亘河底水稍落則為重艘礙河寛至十四五丈深一丈七八尺不等

滑縣所管衛河自濬縣界泥灘口起至内黄縣界韓西口止内有湯陰縣所管河三段計共長十里滑縣河道計九里一十三歩河寛至十五六丈深一丈八九尺不等

內黄縣所管衛河自滑縣界草坡村起至大名縣界張兒莊止內有湯陰縣所管河三叚計共長二十七里零內黄河道計九十里河寛十四五丈深一丈七八尺不等　湯河西自湯陰縣入焉　安陽河北自安陽縣入焉

湯陰縣所管衛河六叚三叚在滑縣境內自南而北第一叚長一百八十丈第二叚長五百四十丈第三叚長一千八十丈三叚在內黄縣境內自南而北第

一段長一千丈第二段長長三千八百四十丈第三段長一百七十二丈九步共計長三十七里三百一十三步

大名縣所管衛河自内黄縣界張兒莊起至元城縣接界曹家道口止計九十六里河寬至十六七丈深至二丈三四尺不等

元城縣所管衛河自大名縣接界趙家站起至館陶縣接界善樂營止計七十三里河寬十五六丈深二

丈一二尺不等

館陶縣所管衛河自元城縣接界遷隄鋪起至臨清州界尖塚集止計一百二十里河寬十六七丈深二丈三四尺不等漳水自北而入焉

臨清州所管衛河自館陶縣界尖冢集起至南板閘汶衛合流處止計六十里河寛至十七八丈深至二丈四五尺不等

小丹河漢書高都縣莞谷丹水所出也高都即今山

西高平縣其水流至河内丹谷口自大丹河石斗門分流為小丹河經河内武陟修武獲嘉至新鄉縣岔河尖入衛自大丹石斗門起至新鄉入衛合流長一百九十二里零　蔪脛河以紂斮朝涉之脛故名發源淇縣太和泉至西沿村入衛自太和泉起至西沿村入衛長三十里河寛一丈五六尺深五六尺　淇河衛詩所云淇澳者是也水經淇水出河内隆慮縣西大號山隆慮即今林縣發源縣南臨淇集至合河口又淅水自西來注之至淇縣薛村口入衛自林縣臨淇集發源至合河口淇淅

合流處計長二十里自合河口至淇縣長六十里至薛村口又四十里共長一百二十里河寬至二十二三丈深至一丈二三尺

湯河發源湯陰縣西牟山東流至高漢橋又永通河自西來注之至内黄縣境入衛自牟山發源至高漢橋永通河合處長六十五里至内黄入衛又五十里

安陽河一名洹河左傳聲伯夢濟洹而歌註水出汲郡林慮縣林慮即隆慮今林縣也伏而瀑於安陽縣西南六十里善應山下流二十餘里至高平村建閘疏渠引水溉田名曰萬金渠蓋始自唐刺史李景後人相繼修之其水

仍由縣東北五里許合于洹河流至內黃縣境入衛自善應山至小河口由內黃入衛共長一百五十三里半漳河其源有二一出山西潞州長子縣名濁漳一出平定州樂平縣名清漳至林縣東北涉縣境合流經臨漳縣又分為二一北流入滹沱河一東流至館陶入衛明弘治至隆慶間出沒不常萬歷中北徙入曲州滏陽河通復歸入衛蓋自丹衛淇洹而北實資漳以濟漕久湮而復通休徵之至非偶然也以上並河防志

衛河會洪漳諸水過臨漳分流為二其一北出經大名至武邑以入滹沱其一東流經大名東北出臨清合會通河至直沽會白河入海愚按臨清以北運河每有淺阻此河既至臨漳分流為二若遇臨清迤北水小之時將臨漳分流處其北出入滹沱者堵閉則東流出臨清合會通河者水自大矣再將武城蔡河開通又何水小之足患乎　外河水大則板閘之船易於出口若外河水小板閘之船出口甚難須於魏

河漳河築壩使水由支河經元城館陶而入衛河則外河之水自然有餘而無淺阻之患矣但魏縣元城係大名府轄非山東之官所可專行須預先詳明河憲使行文大名道則事無不濟矣但漳河之水小時固足為運河之利而一經漲發又恐為元城館陶之害須於重運到臨清時將漳河築壩引水入衛濟運至重運過完仍將漳河壩開通將入衛支河堵塞則元城館陶俱不受害矣居濟一得

清平縣河道北自臨清州界二十里舖起南至博平縣界魏家灣迤南田家口止計長三十九里内有戴家灣閘一座

河防志

清平縣魏家灣迤南大壩下引河一道水勢情形應行挑浚有利運道民生　戴家灣閘上離土橋三十里下離磚板閘四十里乃運河一大關鍵也此處最宜斟酌得宜蓄積有方必先計算船數之多寡水勢之大小或土橋放兩塘此閘放一塘或土橋放一塘

此閘放一塘或土橋放一塘半此閘放一塘則土橋三塘可分為此閘二塘要使水勢足用運行無阻乃為盡善然此處放船必酌量磚板閘之水使不大不小蓋水大則恐漫溢水小則恐其淺阻必審度至當使之得宜則既無淺阻之虞亦無漫溢之患矣此閘宜多備板塊若水勢太大則此閘可蓄積倘一放至磚板閘勢不能留矣然此閘放船尤宜多無論磚板閘能出不能出皆宜多放蓋外河水小則船難出口

而磚板閘以上不可不多存船隻者則以船蓄既多外河水一長即可俱出矣若不先存船數百隻恐外河水一漲即欲放而無船矣故戴家灣閘放船宜多也居濟一得

德州衛收并左衛南河河道計長六里二百六十一步零在清平縣河道境內河防志

博平縣河道北自清平縣界魏家灣迤南田家口起南至聊城縣界吕家灣鋪止計長三十五里係東岸

一邊與堂邑縣對岸其河道截分一十七里半東岸有減水閘五座如遇河水漲發則開此洩水東流入海　河防志

博平縣減水閘五座自南而北其北界河岸名逃戶口者為第五閘遇河水稍長則由此閘洩出以殺其勢再長則四三二閘漸次開洩由古漯河入海以保河岸以護民田後因年久閘廢出水之河亦淤塞不通每遇河水漲發必至漫溢隄岸淹沒民田所當急

為修濬居濟一得

堂邑縣河道北自清平縣界函谷洞起南至聊城縣界梭隄止計長三十五里係西岸一邊與博平縣對岸其河道截分一十七里半内建二閘曰土橋曰梁家鄉西岸有進水閘三座如遇伏秋霖潦坡水積聚則開此引水入河以利漕運河防志

土橋至梁家鄉止十二里至戴家灣乃三十五里故十二里之水每不足三十五里之用必須土橋放兩

閘戴家灣始可放一閘則上下之水俱足而無淺阻之虞矣若照常例一塘灌一塘則土橋以上必致淺阻而難行若土橋放兩次而戴家灣水勢仍小即再放一塘是土橋放三塘而戴家灣始放一塘合三塘之水以為一塘之水合三塘之船以為一塘之船而水焉有不足者乎而船又焉有淺阻者乎　土橋放船法宜戴家灣閘上常存船數十隻或百餘隻則此塘之水可以接濟土橋之水土橋放船自無淺阻之

患土橋放完然後戴家灣閘啓板將前數十隻或百餘隻盡行放出却將土橋新放下之船存在塘内使土橋再放一漕然後啓板將此船放出又將再放之船存入塘内以濟接後船如此節節放去則淺阻之患庶可免矣居濟一得

東昌衛收并平山衛河道在東昌府東南隅地名南龍灣北自本營界牌起南至鄧家樓界碑止西岸一邊長三里河防志

聊城縣河道北自堂邑縣界西岸梭隄博平縣界東岸呂家灣鋪起南至兖州府陽穀縣界官窯口鋪止計長六十三里閘四座曰永通曰通濟橋曰李海務曰周家店西岸有進水閘二座如遇伏秋霖潦坡水積聚則開此引水入河以利漕民田不致淹沒東岸有出水閘四座如遇河水漲發則開此洩水東流入海隄岸不致衝決本縣河道內有平山衛河道一段僅長三里係西岸一邊 河防志

聊城縣有七里河一道凡遇漕河水漲以備洩水之河相應挑浚深廣分洩水勢流至博平歸海　東昌府第一閘為周家店其上閘為七級下閘七級既放兩次周家店始放一次七級二里之塘所容不過四五十隻船是七級放二塘其船不過百隻若七級放二塘周家店水仍不足用不妨再放一塘是七級放三次周家店始放一次約周家店之船少不過百隻多不過百五十隻其以下各閘之水諒無不足用者

倘或再不足用須兩塘併一塘如此塘水小船不可過閘即將上塘之船合併此一塘内再無不足之理或疑船多一塘不能盡放不知船愈多則水愈高四月初間催民船進京各閘水小乃將五塘歸併一塘民船六百二十五隻 皇木筏十七吊糧船二十四隻各閘俱過並無淺阻用此道也盖船少則用水多船多則用水少此至當不易之理也 治水者使水有所歸而已孟子曰禹疏九河瀹濟漯而注之海即

今山東之河是也數年以來迭被水患皆因入海之路淤塞不通故泛溢平野而民田悉受其害查東昌府舊有減水閘九座皆洩運河有餘之水以入海者今閘座廢壞河底墊高水不能出故常盈溢甚則衝決此必至之勢也居濟一得

張秋河北自陽穀縣官窰口接東昌府聊城縣河道南界起南至東平州靳家口上接汶上縣河道北界止計程一百五十五里設石閘九座屬兖州府捕河

通判管轄 臨河陽穀縣東阿縣壽張縣東平州東平所

河防志 曾鞏云陽穀縣在東平州西北一百二十里縣治在運河西四十里穀山在縣治東北四街之中東有沙河由范縣壽張入雨潦則滙犀川北流至東昌龍灣入運河蓋黃河故道南有清水河亦自壽張入經張秋南減水壩入運河東有阿澤西有西河陂亦名黑龍潭長三十餘里東西闊八九里雨潦則渰稼西北有鵝鴨陂長二十餘里東西闊六七里東阿城鎮有阿井巨若輪深七八尺蓋濟水所經試攪濁水則清今水不盈數尺水色正綠而重周於垣掌之於官嵗取井水煮膠入貢 東阿縣在東平州西北七十里縣治在運河東六十里西有大清河西岸有魚山即漢武帝瓠子歌所謂吾山也河水自東北入平陰縣界北有古黃河蓋古瓠子河也北有赤河亦黃河決後支流也入州界東南有狼溪

河源出本境狼山入大清河西有馬頰河西南有小鹽河即運河洩出之汶水支流也由東平入經馬頰河故道入大清河西南有安平鎮運河所經與壽張陽穀接界明正統間河決滎陽東衝張秋潰沙灣遣使修塞景泰中沙灣復決徐有貞為廣濟渠於張秋西又於張秋建通源閘而會通復治弘治初河徙汴北分為二支其一東下張秋入漕河與汶合而北行弘治六年又決張秋東岸截流奪汶入海而漕河中絶劉大夏等於上流西岸疏為月河三里許塞決口九十餘丈而漕復通又疏塞其上流數處於兩岸築隄減水南下由徐淮故道又於舊決口南一里築滚水石壩以防之亦謂之減水壩功成賜名安平鎮抱河為城周八里北河都水分司治焉鎮南有金隄參差隆起延亘鄆濮漢文帝時河決酸棗東潰金隄處

壽張縣在東平州西北九十里縣治在運河西三十里東南有黄河故道一名范城河今湮西南有清

水河今淤東有梁山濼今州境積水諸湖即其餘流東北有沙灣明會通皆元故道唯於開河閘至沙灣北故河道北徙幾二十里又引黄河支流自河南封丘縣荆隆口東至沙灣以達臨清之衛河弘治中河決於此自是築塞黄陵岡而沙灣之流漸涸西有廣濟渠明徐有貞塞決河先於上流為渠起張秋金隄通壽張沙河至於范濮以達河沁名曰廣濟渠即通源閘也又有金隄上接鄆濮南有野豬腦堰縈紆三十里周土石修築以潴河水使不得衝決沙河隄岸今堙塞　東平州在兖州府西北一百五十里州治在運河東北十二里西南五十里有梁山周二十餘里上有虎頭崖下有黑風洞下即梁山泊五代宋金黄河屢決注梁山泊後河移故道退地甚廣安置屯田自是遂為平陸西南有安山亦名安山山下有湖瀠洄數十里四面築隄置牐以時蓄洩名曰水櫃西南即會通河汶濟合流處西有舊黄河明弘治間

河決於下流十里許改作戴村廟金線閘以洩其流由鹽河入海後築隄黄陵岡障河流盡出於南而舊河盡湮廢南有汶水自寧陽縣入至州東戴村又西經州城南至安山湖合濟明永樂時築戴村壩遏其入濟之道遂西南流八十里至汶上為分水河今導為運河又有沙河其源有二南沙河即汶水故道由戴村西出至州城東名銀河滙則滙為巨浸民不得田又西轉州城南循隄而西繞城北至城西北與北沙河會北沙河亦名鹽河會南沙河至東阿入大清河西有古濟水元開會通引汶絶濟使不得東而清濟不入汶矣東北有古坎河即汶水下流洩入鹽河處鹽河即濟河別名自戴村壩築而汶水不復由此

入濟

陽榖縣河道北自官窯口鋪接東昌府聊城縣南界

起南至五里鋪接東阿縣北界止計長六十里内石閘六座曰七級下閘曰七級上閘曰阿城下閘曰阿城上閘曰荆門下閘曰荆門上閘 河防志

七級塘河亦係上啓下閉下啓上閉者也但七級塘河止二里許而至周家店則有十二里二里塘河之水焉能足十二里河之用此周家店所以每有淺阻而七級放船必兩閘並啓也夫兩閘並啓既虛洩上源之水而下啓上閉二里塘河又不足十二里之用

為之奈何則惟有並塘之法焉七級放兩塘周家店始放一塘若仍不足七級放三塘周家店始放一塘再無不足之理船愈多則水愈高至船盡歸下塘而水仍留上塘此法之至善者也查七級塘河可灌六七十隻兩塘則有百餘隻三塘則有二百隻即發會牌於周家店令周家店啓板放船此一定不易之理若一塘灌二三十隻兩塘止灌四五十隻而周家店即行啓板則水仍多洩矣故七級必儘塘灌放乃為

得法也若閘上積船太多亦宜上下兩閘齊啓放船更為便捷　阿城兩閘其上啓下閉下啓上閉亦與荆門閘等其在荆門之下猶天井在城之有趙村石佛也蓋其斟酌得宜古人不知幾經籌畫而始建此良規年來齊啓齊閉以致水勢大洩每逢水小之年北運輙有淺阻今悉遵古制一啓一閉則水勢有餘而糧運無阻矣若閘上積船太多亦宜上下兩閘齊啓放船又不可執定一啓一閉反致船行遲滯也

阿城上下閘皆陽穀主簿所管主簿衙門現在張秋今宜移於阿城亦管二閘之鎖鑰蓋此二閘與趙村石佛相對故宜如趙村石佛之例一啓一閉遞為開放以蓄水勢庶糧運不至於淺阻亦如荆門閉繳上閘鑰匙則領下閘鑰匙繳下閘鑰匙則領上閘鑰匙則水有所蓄而不至大洩矣　荆門閘塘河與磚板閘天井在城均為水門關蓋不使水之下洩也自司閘者不詳察古人建閘之義往往兩閘齊啓齊閉以

致上源之水一洩無餘湖水甚大船猶可行天旱水小東昌一帶在在淺阻故宜做磚板閘天井在城閘例上啓下閉下啓上閉務使船皆可出而水不大洩此誠運河之一大關鍵也如閘上積船太多又不可拘此例須兩閘齊啓板則放船更快但船少之時須一啓一閉決不可兩閘齊啓致洩水勢上下兩閘板俱要各下二十塊少則不足以蓄水矣　荆門上閘所以關南旺以北運河之水也其閘與天井閘相對

故宜設鎖如天井閘之制而其鑰匙宜掌之捕河廳一啓一閉繳上閘鑰匙使領下閘鑰匙繳下閘鑰匙使領上閘鑰匙不得混行開放以泄水勢　荆門下閘亦宜設鎖其鑰匙亦宜掌之捕河廳蓋此閘與在城閘相對故亦宜照在城閘之例與上閘之一啓一閉庶乎蓄洩得宜而水勢常足矣　陽穀縣有西湖在城西離城八里地處窪下南接濮州范縣朝城壽張四州縣之水俱入陽邑由孔家橋灌入西湖境内

尚有戴家故莊水渠一道因年遠淤塞久成民間熟地以致積水難於下流淹沒民田此溝應行挑濬開掘疏通使其水分洩於朱家河劉家口烏龍潭等處入莘縣境臧家河黄家河仍入陽邑蓮花横鵝鴨坡統入聊城縣境龍窪歸入運河俾水既可濟運而民又免淹澇之患　曹州有貫魯河一道自桃園集入州境迤東九十八里折北而至閻什口出州境共長一百八十里州東南二方之水俱入此河自元季為

分洩黄河之别渠及塞黄陵岡決口河歸故道而賈魯隨成廢河前經紳衿耆庶會議止將久淤河心挑掘一溝自通堌集至黄家口共計三十二里便可承受夏秋雨漲之水順流而下不至淹没田禾矣按河兩旁地土有主者令其照河身自挑無主者官捐募夫亦易為力並不滋擾民閒其餘新挑河天家河等處俱照此插工但通堌等處於東明縣壤地相連然實工小費省應徑移知令彼處業戸協力疏通而賈

魯河天家河新挑河等處皆入濮州境内亦行知一體開浚歸入張秋運河其清浪集於鉅野縣之龍堌集田家橋相接亦聽行知齊力開導彼此無妨再按買魯河形勢曲折時盈時涸決其淤塞一往無阻即水達運河竝無有碍運河之處居濟一得

行水金鑑卷一百四十四